

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Alhamdulillahirabbil'alamiin. Segala puji bagi **Allah** yang telah memberikan kemudahan serta kelancaran penulis untuk menyelesaikan tugas akhir ini dengan judul **“Orde Konvergensi Modifikasi Schröder Tipe Dua Menggunakan Kelengkungan Kurva Tanpa Turunan Kedua”**. Penulisan tugas akhir ini dimaksudkan untuk memenuhi salah satu syarat dalam rangka menyelesaikan program studi strata 1 (S1) Jurusan Matematika, Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.

Selama penggarapan tugas akhir ini penulis mendapatkan bimbingan, nasehat dan masukan dari berbagai pihak secara langsung maupun tidak langsung. Penulis mengucapkan terima kasih khususnya kepada ayahanda Drs. Edymasnur dan ibunda Erdawati yang tak pernah habis memberikan cinta kasih seputih kapas dan selembut awan dan menghangatkan qolbu. Selain itu, penulis juga mengucapkan terimakasih kepada:

1. Bapak Prof. Dr. H. Munzir Hitami, M.A selaku Rektor Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim.
2. Bapak Dr. Hartono, M.Pd selaku Dekan Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.
3. Ibu Ari Pani Desvina, M.Sc, selaku Ketua Jurusan Matematika Fakultas Sains dan Teknologi dan Penasihat Akademik yang senantiasa membimbing dan dukungan kepada penulis selama penggarapan Tugas Akhir ini.
4. Bapak Mohammad Soleh, M.Sc selaku Sekretaris Jurusan Matematika serta Penguji II yang telah banyak memberikan masukan, saran serta dukungan dalam penulisan tugas akhir ini.
5. Bapak Wartono, M.Sc selaku Pembimbing yang telah meluangkan waktu untuk memberikan arahan, penjelasan serta petunjuk kepada penulis dalam menyelesaikan tugas akhir ini dari awal hingga selesai.
6. Ibu Fitri Aryani, M.Si selaku Penguji I yang telah banyak memberikan kritik, masukan, saran serta dukungan dalam penulisan tugas akhir ini.

7. Ibu Yuslenita Muda, M.Sc dan Ibu Irma Suryani, M.Sc selaku Penasehat Akademik semester awal perkuliahan hingga semester delapan yang senantiasa mendengar keluh kesah penulis, memotivasi serta memberikan rumah baru dan menjadi seorang Ibu untuk penulis selama di perantauan.
8. Bapak dan Ibu Dosen di lingkungan Fakultas Sains dan Teknologi khususnya Jurusan Matematika.
9. Teman-teman seperjuangan Fakultas Sains dan Teknologi dan sahabat Matematika khususnya angkatan 2013 dan keluarga besar Integral.
10. Kakak tersayangku Utari dan kak El, senior superku bang Akbar dan kak Tedi. Terimakasih selalu *support*, selalu mendengarkan keluh kesah serta tak bosan memberikan nasihat, serta bersabar selalu terhadap sikapku.
11. Sahabat tersayang serta sahabat jannahku CBS, Habibaty, ATB, FU Assalam, SPKT Lovers, serta sahabat lainnya yang setia mengamati serta mengerti pergerakan hijrahku, dan menjadi penopang penulis untuk tetap istiqomah. Terimakasih atas bantuan, masukan, memberikan, *care*, rumah yang nyaman dan segala dukungan. Uhibbukum fillah.
12. Keluarga besar Kompleks PGM RT.002 RW.012 kel. Sidomulyo Barat, serta semua pihak yang telah membantu penulis dari awal penyusunan tugas akhir hingga selesai, yang tidak dapat penulis sebutkan satu-persatu.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan tugas akhir ini masih terdapat banyak kekurangan. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari semua pihak demi kesempurnaan tugas akhir ini. Semoga tugas akhir ini bermanfaat dan dapat memberikan kontribusi bagi perkembangan ilmu pengetahuan. *Aamiin ya Rabbal'alamiin.*

Pekanbaru, 15 September 2017

Auliya Apriyola